CONTRATO N° 06 /2021

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 01/2021 "CONSTRUCCION DE SEDE DEL SNPP EN VILLA HAYES - PLURIANUAL" ID N° 389.641

Entre el SERVICIO NACIONAL DE PROMOCIÓN PROFESIONAL, domiciliada en Avda. Molas López 480 e/ Tte. Cirilo Gill, de la ciudad de Asunción; Capital de la República del Paraguay, representado en este acto por la Ministra de Trabajo, Empleo y Seguridad Social **ABG. CARLA ADRIANA BACIGALUPO DE RIBEIRO**, con Cédula de Identidad **N° 1.262.766**, nombrada por Decreto de la Presidencia de la República Nº 02/18, de fecha 15 de agosto de 2018, denominada en adelante la CONTRATANTE, por una parte, y, por la otra, la firma **SENDERO S.A con RUC N° 80032478-1**, domiciliado en Chamacocos N° 1920 c/ Cerro Corá – Fdo. de la Mora, República del Paraguay, representado para este acto por **CARMELO DESVARS VILLALBA**, con **Cédula de Identidad N° 523.572,** denominado en adelante el CONTRATISTA, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente CONTRATO para la "CONSTRUCCIÓN DE SEDE DEL SNPP EN VILLA HAYES - PLURIANUAL", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

La presente contratación se refiere a la "CONSTRUCCIÓN DE SEDE DEL SNPP EN VILLA HAYES - PLURIANUAL"", que será realizado por el Contratista y cumplirá con las Especificaciones Técnicas detalladas en el Pliego de Bases y Condiciones y sus anexos.

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales firmados por las partes y que forman parte integral del contrato son los siguientes:

a) Contrato;
b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus adendas o modificaciones;
c) Los aspectos generales del contrato;
d) Los datos cargados en el SICP;
e) La oferta del proveedor;
f) La resolución de adjudicación del contrato emitida por la contratante y su respectiva notificación.

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o diferencia entre los mismos, la prioridad de los mismos será en el orden enunciado anteriormente.

3. DOCUMENTOS ADICIONALES DEL CONTRATO

Los documentos adicionales del contrato son: GARANTIAS

SENDERO S.A
Carmelo Desvars
Representante Legal

MINISTERIO DE TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL
C.I. Nº 1.262.766
CARLA BACIGALUPO
MINISTRA

4. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO.

El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID N° 389.641.

5. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN.

El presente Contrato es el resultado del procedimiento de LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL N° 01/2021 "CONSTRUCCION DE SEDE DEL SNPP EN VILLA HAYES - PLURIANUAL" ID N° 389.641". La adjudicación fue realizada según Resolución MTESS N° 755/2021.

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR

					SENDERO S.A	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	PRECIO UNITARIO (IVA Incl)	PRECIO TOTAL (IVA Incl)
1	**72131601-002**	**Preparacion de obra**	**Unidad Medida Global**	**1**		**57,320,000**
1.1		Demolición de Construcción Existente y Retiro Total de Escombros (Incluye remoción de vigas y zapatas de fundación)	Unidad Medida Global	1	19,500,000	19,500,000
1.2		Montaje y Desmontaje de Baño para Personal de Obra	Unidad Medida Global	12	950,000	11,400,000
1.3		Montaje y Desmontaje de Comedor	Unidad Medida Global	1	3,135,000	3,135,000
1.4		Montaje y Desmontaje de Vestuario	Unidad Medida Global	1	3,135,000	3,135,000
1.5		Montaje y Desmontaje de Depósito.	Unidad Medida Global	1	3,135,000	3,135,000
1.6		Montaje y Desmontaje de Vallado perimetral	Unidad Medida Global	1	13,500,000	13,500,000
1.7		Montaje y Desmontaje de Cartelería de Obra (3,00x2,00m)	Unidad Medida Global	1	3,515,000	3,515,000
2	**72131601-9974**	**Limpieza de obra**	**Metros cuadrados**	**1169**	**9,000**	**10,521,000**
3	**72102905-001**	**Relleno y compactacion de terreno**	**Unidad Medida Global**	**1**		**128,670,000**
3.1		Relleno de Terreno	Metros cúbicos	1403	60,000	84,180,000
3.2		Compactación de Suelo	Metros cúbicos	1403	30,000	42,090,000
3.3		Excavación para Reservorio Subterráneo de Alimentación a Tanque Elevado	Metros cúbicos	40	60,000	2,400,000
4	**72103004-001**	**Servicio de Excavación Estructural**	**Unidad Medida Global**	**1**		**378,230,000**
4.1		Excavación para Fundación de Vigas y Zapatas	Metros cúbicos	305	55,000	16,775,000
4.2		Zapatas	Metros cúbicos	38	1,500,000	57,000,000
4.3		Vigas de Fundación	Metros cúbicos	37	2,565,000	94,905,000
4.4		Columnas	Metros cúbicos	17	3,050,000	51,850,000
4.5		Vigas Superiores	Metros cúbicos	22	3,800,000	83,600,000
4.6		Losa y Vigas	Metros cúbicos	26	2,850,000	74,100,000

SENDERO S.A
Carmelo Desvars
Representante Legal

MINISTERIO DE TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL
C.B. 067801
ALICIA BACIGALUPO
MINISTRA

5	**72131601-007**	**Construccion/Colocacion de techo/tinglado**	**Metros cuadrados**	**882**	**345,000**	**304,290,000**
6	**72102305-003**	**Colocacion de extractor eolico**	**Unidad**	**2**	**615,000**	**1,230,000**
7	**72131601-006**	**Aislacion**	**Metro lineal**	**594**	**36,000**	**21,384,000**
8	**72131601-005**	**Mamposteria**	**Unidad Medida Global**	**1**		**210,263,000**
8.1		Mampostería de Elevación 0,20 m Ladrillo Prensado, Visto 1 Cara (exterior), ladrillo común (interior)	Metros cuadrados	698	148,000	103,304,000
8.2		Mampostería de Elevación 0,30 m Ladrillo Común	Metros cuadrados	33	285,000	9,405,000
8.3		Mamposteria de Elevación 0,20 m Ladrillo Hueco, muros interiores.	Metros cuadrados	515	136,000	70,040,000
8.4		Mampostería de Elevación 0,15 m Ladrillo Prensado Visto 1 Cara (muro medianero)	Metros cuadrados	90	142,000	12,780,000
8.5		Mampostería de Elevación 0,15 m Ladrillo hueco	Metros cuadrados	139	106,000	14,734,000
9	**72101607-007**	**Construcción de Pared**	**Metros cuadrados**	**561**	**106,000**	**59,466,000**
10	**72131601-009**	**Colocacion de pisos - contrapisos (SUB TOTAL)**	**Unidad Medida Global**	**1**		**258,734,000**
10.1		Contrapiso de Cascotes espesor de 10 cm, compactado	Metros cuadrados	741	47,000	34,827,000
10.2		Contrapiso de Cascotes espesor de 10 cm, compactado (vereda)	Metros cuadrados	230	47,000	10,810,000
10.3		Piso de Hormigón e=0,12m con parrilla de 8 mm c/0,15 , Alisado Mecánico (helicóptero) y endurecedor de superficie químico (taller y accesos vehiculares y estacionamientos).	Metros cuadrados	128	240,000	30,720,000
10.4		Piso de Mosaico Granítico Tipo Taquito (Vereda)	Metros cuadrados	230	128,000	29,440,000
10.5		Cordón de Bloques de H°A° (Vereda)	Metros cuadrados	115	82,000	9,430,000
10.6		Piso de Granito Podotáctil Direccional y de Alerta de 40x40 cm sin Pulir (para exteriores)	Metros cuadrados	50	128,000	6,400,000
10.7		Piso de Granito Podotáctil Direccional y de Alerta de 40x40 cm Cara Pulida (para interiores)	Metros cuadrados	30	190,000	5,700,000
10.8		Acabado de Resina Epoxi E=2mm	Metros cuadrados	128	83,000	10,624,000
10.9		Alisado Base para Piso Porcelanato	Metros cuadrados	741	30,000	22,230,000
10.10		Piso Porcelanato.Tráfico semi-intenso y uso comercial: recomendado para todas las áreas comerciales sin acceso directo de exteriores donde el tráfico de personas es moderado.	Metros cuadrados	741	133,000	98,553,000
11	**72101607-005**	**Instalacion o colocacion de zocalo**	**Metro lineal**	**1122**	**25,000**	**28,050,000**
12	**72101607-006**	**Revoque de pared**	**Unidad Medida Global**	**1**		**172,102,000**
12.1		Revoque de Paredes Interior y Exterior con Hidrófugo espesor 1,5 cm dosaje (1:4:16)	Metros cuadrados	2129	38,000	80,902,000
12.2		Revoque de Paredes Interior y Exterior con Hidrófugo espesor 1,5 cm dosaje (1:4:16), Muro Medianero	Metros cuadrados	90	38,000	3,420,000
12.3		Revestimiento Cerámico PEI III (Baño Dirección)	Metros cuadrados	13	190,000	2,470,000
12.4		Revestimiento Cerámico PEI III (Baño Discapacitados)	Metros cuadrados	46	190,000	8,740,000
12.5		Revestimiento Cerámico PEI III (Baño Caballeros)	Metros cuadrados	110	190,000	20,900,000
12.6		Revestimiento Cerámico PEI III (Baño Damas)	Metros cuadrados	110	190,000	20,900,000
12.7		Revestimiento Cerámico PEI III (Vestuarios	Metros	69	190,000	13,110,000

SENDERO S.A.
Carmelo Desvars
Representante Legal

MINISTERIO DE TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL
C.B. 087802
ARIZA BACIGALUPO
MINISTRA

		Damas - Taller)	cuadrados			
12.8		Revestimiento Cerámico PEI III (Vestuarios Caballeros - Taller)	Metros cuadrados	69	190,000	13,110,000
12.9		Revestimiento Cerámico PEI III (Aula Gastronomía)	Metros cuadrados	45	190,000	8,550,000
13	**72102602-007**	**Desmontaje y/o Colocacion de mamparas**	**Metros cuadrados**	**111**	**114,000**	**12,654,000**
14	**72101601-002**	**Montaje / Desmontaje de cielorraso**	**Metros cuadrados**	**741**	**114,000**	**84,474,000**
15	**72102304-005**	**Construccion de desague pluvial**	**Unidad Medida Global**	**1**		**29,201,000**
15.1		Registro de Desagüe 0,40x0,40m Abierto con Rejillas	Unidad	15	304,000	4,560,000
15.2		Caño Desagüe Pluvial 100 mm	Metro lineal	168	47,000	7,896,000
15.3		Canaletas para desagüe pluvial	Metro lineal	120	102,000	12,240,000
15.4		Bajadas para desagüe pluvial	Metro lineal	53	85,000	4,505,000
16	**72102602-005**	**Desmontaje y/o Colocacion de puertas y ventanas**	**Unidad Medida Global**	**1**		**58,091,000**
16.1		Puerta Metálica Batiente de 2 Hojas 2,00x2,10 m, incluye Marco Metálico, Herrajes y Cerraduras. (Taller)	Unidad	1	1,425,000	1,425,000
16.2		Provisión y Colocación de Puerta de Madera Tipo Placa 1,00x2,10 m. Incluye Marco de Lapacho, Hoja Placa de Cedro con Ventana de Vidrio Fijo, Contramarco, Pintado con Barniz, Herrajes y Cerraduras. (Aulas)	Unidad	7	788,000	5,516,000
16.3		Provisión y Colocación de Puerta Tipo Placa 0,80x2,10 m. Incluye Marco de Lapacho, contramarco, Pintado con Barniz, Herrajes y Cerraduras. (Oficina, Cuarto de Tablero y Vestuarios)	Unidad	8	950,000	7,600,000
16.4		Provisión y Colocación de Puerta Tipo Placa 0,70x2,10 m. Incluye Marco de Lapacho, Hoja Placa de Cedro, Contramarco, Pintado con Barniz, Herrajes y Cerraduras. (Boxes Sanitarios)	Unidad	7	665,000	4,655,000
16.5		Provisión y Colocación de Portón Metálico de Acceso Vehicular 3,00x3,08 m, Incluye Herrajes, Cerraduras y Portacandado (Taller-Fachada)	Unidad	1	3,990,000	3,990,000
16.6		Provisión y Colocación de Portón Metálico de Acceso Vehicular 3,00x3,10 m, Incluye Herrajes, Cerraduras y Portacandado (Aula Taller)	Unidad	1	3,990,000	3,990,000
16.7		Vidrio Fijo Templado 10mm. Con Perfilería de Aluminio.	Metros cuadrados	15	617,000	9,255,000
16.8		Vidrio Fijo Templado 8mm. Con Perfilería de Aluminio.	Metros cuadrados	38	570,000	21,660,000
17	**72101903-001**	**Carpinteria metalica**	**Unidad Medida Global**	**1**		**71,121,000**
17.1		Provisión, Colocación de Barandas Metálicas de Acero Inoxidable de sección tubular (Pasamanos y Postes de ? 2" y Postes de anclaje de ? 2" con Triple Barandilla de ? 3/4 montados entre Postes)	Metro lineal	8	850,000	6,800,000
17.2		Provisión, Colocación de Pasamanos Metálicos de Acero Inoxidable de Sección Tubular para empotramiento en Paredes (Escalera)	Metro lineal	18	700,000	12,600,000
17.3		Compuerta Metálica dimensiones 3,60x3,60m de 2 hojas con portacandado (Ver Especificaciones Técnicas: Item 15.3.2 Reservorio Subterráneo de agua para Alimentación de Tanque tipo Copa e Instalación de Motobomba)	Metros cuadrados	13	237,000	3,081,000

DENDERO S.A.
Carmelo Desvars
Representante Legal

MINISTERIO DE TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL
C.I. 087803
CARINA RACIGALUPO
MINISTRA

17.4		Enrejado Metálico Perimetral construido con cañitos de 12x12mm en disposición horizontal separados 12 mm uno de otro, soldados cada 1,00 m a cañitos verticales de 20x30mm de sección y 2,00 m de altura,	Metros cuadrados	81	400,000	32,400,000
17.5		Puerta Reja Metálica Corrediza colocada en vereda, de 4,00 m de longitud y 3,00 m de altura construido con cañitos de 12x12mm en disposición horizontal separados 12 mm uno de otro, soldados cada 1,00 m a cañitos verticales de 20x30mm de sección y 2,00 m de altura,	Unidad	1	5,555,000	5,555,000
17.6		Puerta Reja Metálica Corrediza colocada en vereda, de 6,80 m de longitud y 3,00 m de altura construido con cañitos de 12x12mm en disposición horizontal separados 12 mm uno de otro, soldados cada 1,00 m a cañitos verticales de 20x30mm de sección y 2,00 m de altura,	Unidad	1	8,500,000	8,500,000
17.7		Puerta Reja Metálica Corrediza colocada en vereda, de 1,50 m de longitud y 3,00 m de altura construido con cañitos de 12x12mm en disposición horizontal separados 12 mm uno de otro, soldados cada 1,00 m a cañitos verticales de 20x30mm de sección y 2,00 m de altura,	Unidad	1	2,185,000	2,185,000
18	**72131601-012**	**Servicio de pintura**	**Unidad Medida Global**	**1**		**239,930,000**
18.1		Esmalte Sintético para Enrejado Perimetral Metálico con Base de Antióxido	Metros cuadrados	294	39,000	11,466,000
18.2		Esmalte Sintético para Estructura Metálica de Techo con Base de Antióxido	Metros cuadrados	741	39,000	28,899,000
18.3		Barniz Marino Sintético para Aberturas de madera, Marcos y Contramarcos	Metros cuadrados	37	39,000	1,443,000
18.4		Esmalte Sintético de Aberturas Metálicas con Base de Antioxido	Metros cuadrados	46	39,000	1,794,000
18.5		Tratamiento con Silicona para Muro Visto de Cerámica	Metros cuadrados	788	42,000	33,096,000
18.6		Tratamiento con Silicona para Muro Visto de Cerámica, Muro Medianero	Metros cuadrados	90	42,000	3,780,000
18.7		Esmalte Sintético con Base de Antióxido de Canaletas de Borde y Bajadas	Metros cuadrados	173	40,000	6,920,000
18.8		Pintura al Látex con Enduido de Paredes Interiores	Metros cuadrados	1818	57,000	103,626,000
18.9		Enduido de Cielorraso de Placas de Yeso	Metros cuadrados	741	30,000	22,230,000
18.10		Pintura al látex, Cielorraso de Placas de Yeso Acartonado	Metros cuadrados	741	36,000	26,676,000
19	**72102201-9996**	**Servicio de instalacion de transformador**	Unidad Medida Global	**1**		**82,000,000**
19.1		Transformador Pedestal de 300 KVA - Tipo Ande	Unidad	1	55,000,000	55,000,000
19.2		Instalación de Transformador	Unidad	1	27,000,000	27,000,000
20	**72102201-012**	**Mantenimiento y reparacion de tablero electrico**	**Unidad Medida Global**	**1**		**23,000,000**
20.1		Tablero Modular Metálico de Distribución General	Unidad	1	23,000,000	23,000,000
21	**72102201-014**	**Mantenimiento y repacion de banco capacitor**	**Unidad Medida Global**	**1**		**35,000,000**
21.1		Fabricación e Instalación de Banco de Capacitores	Unidad	1	35,000,000	35,000,000
22	**83101504-992**	**"PROVISION Y MONTAJE DE EXTENSION DE LINEA ELECTRICA Y ACCESORIOS**	**Unidad Medida Global**	**1**		**47,000,000**
22.1		Extensión de Línea de M.T. Aérea y Acometida de M.T. Aérea	Unidad	1	47,000,000	47,000,000
23	**72102201-012**	**Mantenimiento y reparacion de tablero electrico**	**Unidad Medida Global**	**1**		**82,500,000**

SENDERO S.A. Carmelo Desvars Representante Legal

MINISTERIO DE TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL — C.B. 004804 — CARLA BACIGALUPO MINISTRA

23.1		Alimentaciones TG (Tablero General) - Taller Cable NYY 120 mm	Metros	25	1,100,000	27,500,000
23.2		Alimentaciones TS (Tablero Seccional) en Módulo Cable NYY 70 mm	Metros	100	550,000	55,000,000
24	**72102201-008**	**Montaje de Equipos de Reguladores de Tensión**	**Unidad Medida Global**	**1**		**1,060,000**
24.1		Tableros. Regulador de Voltaje	Unidad Medida Global	1	836,000	836,000
24.2		Tableros. Disyuntor Diferencial	Unidad	1	224,000	224,000
25	**72102201-003**	**Instalacion de artefactos de energia electrica**	**Unidad Medida Global**	**1**		**91,857,000**
25.1		Boca Luz Estroboscópica.	Unidad	1	80,000	80,000
25.2		Boca Luz Autónoma de Emergencia	Unidad	25	145,000	3,625,000
25.3		Boca para Pulsador de Alarma	Unidad	2	145,000	290,000
25.4		Boca Cartel Indicador Salida de Emergencia	Unidad	14	145,000	2,030,000
25.5		Boca de Luz Exterior para Reflector de Piso	Unidad	2	145,000	290,000
25.6		Boca de Luz (Escalera y Rampa)	Unidad	32	145,000	4,640,000
25.7		Boca de Luz para Exterior (Jardín)	Unidad	18	145,000	2,610,000
25.8		Boca de Luz. Exterior (Mampostería)	Unidad	29	145,000	4,205,000
25.9		Boca de Luz Embutida en Cielorraso (Interior)	Unidad	175	145,000	25,375,000
25.10		Boca de Luz. Exterior (Muro Medianero)	Unidad	6	247,000	1,482,000
25.11		Boca para Tomacorriente Trifásico Universal	Unidad	140	100,000	14,000,000
25.12		Boca para Secamanos	Unidad	5	247,000	1,235,000
25.13		Boca p/Tomacorriente con Puesta a Tierra Polarizado PC	Unidad	46	248,000	11,408,000
25.14		Boca para Ventilador de Techo	Unidad	59	161,000	9,499,000
25.15		Boca para Unidad de Aire Acondicionado Trifásico	Unidad	13	248,000	3,224,000
25.16		Boca p/ Tomacorriente Industrial con Puesta a Tierra	Unidad	24	211,000	5,064,000
25.17		Boca para Llave de Luz de 1 Punto	Unidad	7	100,000	700,000
25.18		Boca para Llave de Luz de 2 Puntos	Unidad	10	100,000	1,000,000
25.19		Boca para Llave de Luz de 3 Puntos	Unidad	11	100,000	1,100,000
26	**72102201-9998**	**Instalacion de artefactos electricos de iluminacion**	**Unidad Medida Global**	**1**		**117,783,000**
26.1		Luz Autonóma de Emergencia de 90 LEDs	Unidad	25	256,000	6,400,000
26.2		Cartel Indicador Salida de Emergencia	Unidad	14	95,000	1,330,000
26.3		Luz Estroboscópica	Unidad	1	171,000	171,000
26.4		Pulsador Manual de Alarma	Unidad	2	541,000	1,082,000
26.5		Tomacorriente Trifásico Universal	Unidad	140	90,000	12,600,000
26.6		Tomacorriente Doble con Puesta a Tierra Polarizado PC	Unidad	46	272,000	12,512,000
26.7		Tomacorriente Aéreo Industrial.	Unidad	24	127,000	3,048,000
26.8		Reflector LED de Piso con 1 lámpara de 250W.	Unidad	2	722,000	1,444,000
26.9		Aplique de 1 lámpara LED de 1W. Exterior (Embutidos en Escalera y Rampa)	Unidad	32	111,000	3,552,000
26.10		Farol de 1 lámpara LED de 50W. Exterior (Jardín, instalado sobre Pedestal Metálico)	Unidad	18	855,000	15,390,000
26.11		Aplique Bidireccional de 1 lámpara LED de 15W. Exterior (Mampostería)	Unidad	29	153,000	4,437,000
26.12		Panel Circular LED Embutido en Cielorraso 12W (Interior, ø 17 cm)	Unidad	25	69,000	1,725,000
26.13		Panel Circular LED Embutido en Cielorraso 24W (Interior, ø 30 cm)	Unidad	25	108,000	2,700,000
26.14		Panel LED Embutido en Cielorraso 48 W (Interior, 60x60 cm, con soporte)	Unidad	125	160,000	20,000,000
26.15		Aplique Bidireccional de 1 Lámpara LED de 15W. Exterior, Muro Medianero	Unidad	6	152,000	912,000
26.16		Interruptor para Llave de Luz de 1 Punto	Unidad	7	78,000	546,000
26.17		Interruptor para Llave de Luz de 2 Puntos	Unidad	10	95,000	950,000
26.18		Interruptor para Llave de Luz de 3 Puntos	Unidad	11	114,000	1,254,000

SEDERO S.A.
Carmelo Desvars
Representante Legal

MINISTERIO DE TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL
C.I. 087805
CARMEN GACIGALUPO
MINISTRA

26.19		Artefacto Ventilador de Techo c/Llave de 7 velocidades (Motor pesado - Caja de Metal)	Unidad	59	470,000	27,730,000
27	**72101511-9999**	**Instalacion de aire acondicionado**	**Unidad Medida Global**	**1**		**125,175,000**
27.1		Acondicionadores de Aire. Capacidad 12.000 BTU	Unidad	1	4,275,000	4,275,000
27.2		Acondicionadores de Aire. Capacidad 18.000 BTU	Unidad	1	5,700,000	5,700,000
27.3		Acondicionadores de Aire. Capacidad 24.000 BTU	Unidad	2	7,600,000	15,200,000
27.4		Acondicionadores de Aire. Capacidad 60.000 BTU	Unidad	8	12,500,000	100,000,000
28	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**	**Unidad Medida Global**	**1**		**8,003,000**
28.1		Boca de Alarma Audio Visual	Unidad	1	145,000	145,000
28.2		Boca Detector de Humo y Calor	Unidad	25	112,000	2,800,000
28.3		Boca para Pulsador Manual de Comando	Unidad	2	109,000	218,000
28.4		Caja de Paso 600x600x150 MM	Unidad	1	565,000	565,000
28.5		PCC Central de Alarma	Unidad	1	4,275,000	4,275,000
29	**72131601-001**	**Construccion e instalaciones electricas**	**Unidad Medida Global**	**1**		**8,170,000**
29.1		Boca para Teléfono	Unidad	3	95,000	285,000
29.2		Boca para Datos	Unidad	46	95,000	4,370,000
29.3		Boca de Video Cable	Unidad	10	95,000	950,000
29.4		Boca de Camara CCTV	Unidad	16	95,000	1,520,000
29.5		Caja de Paso 600x600x150 mm	Unidad	1	475,000	475,000
29.6		Caja de Paso 800x600x150 mm	Unidad	1	570,000	570,000
30	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad Medida Global**	**1**		**4,884,000**
30.1		Provisión y Colocación de Dispensario de Jabón Líquido	Unidad	15	137,000	2,055,000
30.2		Provisión y Colocación de Dispensario para Toallas Interfoliadas	Unidad	10	138,000	1,380,000
30.3		Provisión y Colocación de Dispensario para Papel Higiénico en Rollo	Unidad	9	161,000	1,449,000
31	**72102508-9999**	**Instalacion y/o reparación de espejos para pared**	**Unidad Medida Global**	**1**		**2,540,000**
31.1		Provisión y Colocación de Espejo Incoloro Float 3 mm para SSHH Dirección y SSHH Personas Discap. (0,80 m2)	Unidad	3	280,000	840,000
31.2		Provisión y Colocación de Espejo Incoloro Float 3 mm para (3,00 m2 por Vestuario - Damas y Caballeros)	Unidad	2	850,000	1,700,000
32	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad Medida Global**	**1**		**30,474,000**
32.1		Provisión e Instalación Sanitaria de Bacha de Acero Inoxidable de Uso Industrial (para Cocina y Taller)	Unidad	9	579,000	5,211,000
32.2		Provisión e Instalación Sanitaria de Bacha de Acero Inoxidable (Acceso Principal y Rampa Peatonal - COVID19)	Unidad	3	310,000	930,000
32.3		Provisión e Instalación Sanitaria de Inodoro con Cisterna Baja con Tapa de Color Blanco	Unidad	7	291,000	2,037,000
32.4		Provisión e Instalación Sanitaria de Inodoro con Cisterna Baja con Tapa de Color Blanco (Baño discapacitado)	Unidad	2	350,000	700,000
32.5		Provisión e Instalación Sanitaria de Lavatorio: Bacha embutida en Mesada de Granito	Unidad	11	380,000	4,180,000
32.6		Provisión e Instalación Sanitaria de Mingitorio Losa de Color Blanco	Unidad	3	427,000	1,281,000
32.7		Provisión e Instalación Sanitaria de Grifería Capilla Automática (Válvula Automática)	Unidad	14	294,000	4,116,000
32.8		Provisión e Instalación Sanitaria de Llave de Paso de 1/2"	Unidad	36	150,000	5,400,000

Carmelo Desvars
Representante Legal

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA

32.9		Provisión e Instalación Sanitaria de Grifería para Mingitorio 362	Unidad	3	219,000	657,000
32.10		Provisión e Instalación Sanitaria de Ducha Eléctrica	Unidad	6	300,000	1,800,000
32.11		Provisión e Instalación Sanitaria de Grifería para Pileta de Cocina	Unidad	7	300,000	2,100,000
32.12		Provisión e Instalación Sanitaria de Grifería para Pileta de Lavar	Unidad	2	396,000	792,000
32.13		Provisión e Instalación Sanitaria de Grifería para Canilla de patio	Unidad	5	254,000	1,270,000
33	**72102508-999**	**Mesada de mamposteria con revestimiento**	**Unidad Medida Global**	**1**		**7,258,000**
33.1		Mesada de Granito Pulido y Zócalo 10 cm (Vestuarios: 0,60 m de ancho x 3,00 m de longitud)	Unidad	2	2,375,000	4,750,000
33.2		Mesada de Granito Pulido y Zócalo 10 cm (SS.HH. Dirección: 0,48 m de ancho x 0,65 m de longitud)	Unidad	1	836,000	836,000
33.3		Mesada de Granito Pulido y Zócalo 10 cm (SS.HH. Personas Discapacitadas: 0,48 m de ancho x 0,65 m de longitud)	Unidad	2	836,000	1,672,000
34	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad Medida Global**	**1**		**4,842,000**
34.1		Kit de Barras y Sujeciones de Acero Inoxidable. SSHH/Discapacitados (anclados a paredes y puertas)	Unidad	6	807,000	4,842,000
35	**82101502-005**	**Mantenimiento y reparacion de carteles**	**Unidad Medida Global**	**1**		**675,000**
35.1		Cartel No fumar	Unidad	15	45,000	675,000
36	**72131601-011**	**Instalaciones sanitarias**	**Unidad Medida Global**	**1**		**11,100,000**
36.1		Agua Corriente. Cañería de Impulsión de ø 50mm de Reservorio a Tanque	Metros	100	54,000	5,400,000
36.2		Agua Corriente. Cañería de Distribución ø 32 mm de Termo-fusión con todos sus accesorios	Metros	150	38,000	5,700,000
37	**72102304-007**	**Construccion de desague cloacal**	**Unidad Medida Global**	**1**		**13,407,000**
37.1		Cañerías de Ventilación de SSHH.	Unidad	25	47,000	1,175,000
37.2		Cámara de Inspección Desagüe Cloacal. Con Doble Tapa Sellada	Unidad	10	256,000	2,560,000
37.3		Cañería de Desagüe Cloacal ø40mm con todos sus accesorios.	Metro lineal	23	46,000	1,058,000
37.4		Cañería de Desagüe Cloacal ø 50mm con todos sus accesorios.	Metro lineal	24	46,000	1,104,000
37.5		Cañeria de Desague Cloacal o 75 mm con todos sus accesorios	Metro lineal	44	46,000	2,024,000
37.6		Cañería de Desagüe Cloacal ø 100mm con todos sus accesorios.	Metro lineal	56	46,000	2,576,000
37.7		Rejilla de Piso Sifonada 20x20cm	Unidad	18	48,000	864,000
37.8		Cañerías de Desagüe de Equipos de Aire Acondicionado a Rejilla de Piso Sifonada	Metro lineal	33	62,000	2,046,000
38	**72102303-003**	**Construccion de camara septica**	**Unidad Medida Global**	**1**		**3,467,000**
38.1		Cámara Séptica de Doble Compartimento (2,00x5,00x1,20 m)	Unidad	1	3,467,000	3,467,000
39	**72102303-002**	**Construccion de pozo ciego**	**Unidad Medida Global**	**1**		**6,935,000**
39.1		Pozo Ciego ø2,00 m h=3,00 m (Construido con Mampostería de Ladrillos Comunes de 30 cm de ancho)	Unidad	1	4,275,000	4,275,000
39.2		Pozo Ciego ø1,50 m h=2,00 m (Construido con Mampostería de Ladrillos Comunes de 30 cm de ancho)	Unidad	1	2,660,000	2,660,000
40	**72102304-005**	**Construccion de desague pluvial**	**Unidad Medida Global**	**1**		**36,837,000**

Carmelo Desvars
Representante Legal

MARIA BACIGALUPO
MINISTRA

40.1		Cañería de Desagüe Pluvial. Canaletas	Metro lineal	155	99,000	15,345,000
40.2		Cañería de Desagüe Pluvial y Bajadas y Codos embutidos en Muros	Metro lineal	53	99,000	5,247,000
40.3		Cámaras de Inspección de Desagüe Pluvial con Rejilla desmontable.	Unidad	15	187,000	2,805,000
40.4		Cañeria Subterránea de 100 mm	Metro lineal	168	80,000	13,440,000
41	**81141805-001**	**Mantenimiento de bocas de incendio**	**Unidad Medida Global**	**1**		**45,974,000**
41.1		Colocación de Tuberías desde el Tanque Elevado hasta la BIS (Boca de incendio Siamesa) de H° G° de ø 2 ½?	Metro lineal	15	294,000	4,410,000
41.2		Provisión y Colocación de una Boca BIS	Unidad	1	2,850,000	2,850,000
41.3		Red de Distribución de Agua de H° G° (con todos sus accesorios) de ø 2 ½? a las BIEs (Bocas de Incendio Equipadas)	Metro lineal	54	237,000	12,798,000
41.4		Instalación y Montaje de Bocas de Incendio Equipados (BIE).	Unidad	2	2,850,000	5,700,000
41.5		Provisión y Colocación de Rociadores Tipo Sprinkler ø ½? Colgante (con todos sus accesorios: uniones de reducción de 1? a ½?, rosetas, etc.) ? Material Bronce o Cromado - Bombilla de vidrio	Unidad	53	142,000	7,526,000
41.6		Red de Distribución de Agua de H° G° de ø 1", para Rociadores Sprinkler (con todos sus accesorios: crucetas, tees, codos, uniónes sencillas, etc.) ? Pintura al Esmalte Sintético en Color Rojo	Metro lineal	270	47,000	12,690,000
42	**72102303-998**	**Construccion / Montaje de Tanque / Reservorio de Agua**	**Unidad Medida Global**	**1**		**48,450,000**
42.1		Tanque Elevado Metálico. Capacidad Mínima 20.000 Lts., con base de H°A°, escalera marinera y otros (Ver Especificaciones Técnicas: Item 15.3.3 Tanque Elevado Tipo Copa)	Unidad	1	48,450,000	48,450,000
43	**72102303-998**	**Construccion / Montaje de Tanque / Reservorio de Agua**	**Unidad Medida Global**	**1**		**10,049,000**
43.1		Construccion / Montaje de Tanque / Reservorio de Agua	Unidad	1	10,049,000	10,049,000
TOTAL:						**2.974.171.000**

El monto total del presente contrato asciende a la suma de guaraníes Dos mil novecientos setenta y cuatro millones ciento setenta y un mil (G. 2.974.171.000), IVA incluido.

7. VIGENCIA DEL CONTRATO.

Este contrato tendrá de vigencia desde su suscripción hasta el cumplimiento total de las obligaciones con el otorgamiento de la recepción definitiva de las obras.

8. PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA.

El plazo de ejecución se computa desde la recepción por parte del contratista de la orden de inicio para comenzar las obras, emitida una vez que se hayan cumplido cada una de las condiciones indicadas en la cláusula de "Plazo de Ejecución" de los Aspectos Generales del Contrato, además de las siguientes condiciones: 18 meses PARA LA ENTREGA TOTAL DE LAS OBRAS.

SERVIPRO S.A
Carmen Desvars
Representante Legal

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA

9. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO.

La administración del contrato estará a cargo de la DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA.

10. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

El programa de ejecución de los trabajos es el establecido en la oferta conforme con las condiciones contractuales.

11. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS

Las obras serán como se describen en las Especificaciones Técnicas del Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas correspondientes.

12. PORCENTAJE, NÚMERO Y FECHAS DE ENTREGA DE ANTICIPOS Y AMORTIZACIONES.

El porcentaje del Anticipo será el 20% (veinte por ciento) del monto del contrato, que se abonará al Contratista en un solo pago, dentro de los sesenta (60) días posteriores a la presentación de la solicitud. La solicitud del pago de anticipo se deberá realizar dentro de los 15 días calendarios posteriores a la firma del contrato. La amortización del anticipo se hará a través de las certificaciones, deduciendo el mismo porcentaje que, con respecto al monto total de la obra, signifique el anticipo acordado.

13. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

Las garantías de fiel cumplimiento del contrato y de anticipo se regirán por lo establecido en el pliego de bases y condiciones. La garantía de fiel cumplimiento se presentará a más tardar dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a la firma del contrato, y con un plazo de vigencia de por lo menos de 30 días posteriores al plazo de ejecución.

La garantía de Anticipo deberá ser por el 100% (cien por ciento) del valor total del anticipo, que deberá ser presentada con la solicitud de pago y la factura y la misma deberá ser emitida por una entidad bancaria o compañía de seguro, calificada y habilitada por el Banco Central del Paraguay para emitir pólizas de conformidad a lo establecido en el artículo 89 del Decreto N° 2992/19, por el cual se reglamenta la Ley N° 2051/2003.

14. CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN DE DECLARACIÓN JURADA.

El adjudicado deberá en el plazo de quince (15) días calendario desde la firma del presente contrato, presentar ante el administrador de contrato, la constancia o constancias de presentación de la Declaración Jurada de bienes y rentas, activos y pasivos ante la Contraloría General de la República, de todos los sujetos obligados en el marco de la Ley N° 6355/19.

En el mismo plazo indicado en el párrafo anterior, se deberá remitir a la convocante la actualización de la mencionada declaración jurada, una vez finalizada la ejecución del presente contrato.

15. MULTAS.

MINISTERIO DE TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL C.B. 087808
CARLA BACIGALUPO MINISTRA

Carmelo Desvars Representante Legal

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.

La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el artículo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

16. **CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER, TERMINAR O RESCINDIR**.

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2051/2003, y en las condiciones contractuales del presente pliego de bases y condiciones.

17. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución del contrato se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y en las condiciones contractuales del presente pliego de bases y condiciones.

18. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN.

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la DNCP, debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato.

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay al día 25 mes junio y año 2021.

CARMELO DESVARS VILLALBA,
Cédula de Identidad N° 523.572
SENDERO S.A
RUC N° 80032478-1

SENDERO S.A
Carmelo Desvars
Representante Legal

ABG. CARLA BACIGALUPO
MINISTRA
MINISTRA DE TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL